

Question Papers of Environmental Studies course of B.B.A. Programme of C.C.S.U. Meerut

Namaste readers. How are you?

This PDF (Portable Document Format) format file contains question papers of external examinations of environmental studies course of first semester of B.B.A. programme of Chaudhary Charan Singh University (C.C.S.U.), Meerut (India) of the years 2016, 2017, 2018, 2019 and 2020.

I don't own these question papers and neither do I have their copyrights. I had uploaded them only for educational purposes and not for any kind of for-profit purposes.

© All rights reserved by Chaudhary Charan Singh University (C.C.S.U.), Meerut (India).®

Please let me know in the reviews / comments section if these question papers of previous years are useful to you or not.

Index

Ccsu bba Environmental studies question paper of December 2016.....	4
Ccsu bba Environmental studies question paper of December 2017.....	6
Ccsu bba Environmental studies question paper of May 2018.....	8
Ccsu bba Environmental studies question paper of December 2018.....	10
Ccsu bba Environmental studies question paper of November 2019.....	12
Ccsu bba Environmental studies question paper of December 2020.....	14

N (Printed Pages 4)

(21216) Roll No.

B.B.A./B.C.A./B.J.M.C.

NP-3440

B.B.A./B.C.A./B.J.M.C./Etc.

Examination, Dec. 2016

ENVIRONMENTAL STUDIES

(BBA/BCA/BJMC/Etc.-008)

Time : Three Hours] [Maximum Marks : 100

Note : Attempt questions from all sections as per instructions.

नोट : सभी खण्डों से निर्देशानुसार प्रश्न हल कीजिए।

Section - A

खण्ड - अ

Note: Answer all the five questions. Each question carries 4 marks. Very short answer is required not exceeding 75 words.

नोट : सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 4 अंकों का है। अधिकतम 75 शब्दों में अति लघु उत्तर अपेक्षित है।

4×5=20

P.T.O.

1. AIDS
एड्स
2. Ecological Pyramids
पारितन्त्रीय पिरामिड
3. Soil Pollution
मृदा प्रदूषण
4. Forest conservation act
वन संरक्षण अधिनियम
5. Pond Ecosystem
तालाब पारितन्त्र

Section - B

खण्ड - ब

Note : Answer any two questions out of the following 3 questions. Each question carries 10 marks. Short answer is required not exceeding 200 words. 10×2=20

नोट : निम्नलिखित 3 प्रश्नों में से किन्हीं 2 का उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 10 अंकों का है। अधिकतम 200 शब्दों में लघु उत्तर अपेक्षित है।

6. Describe Energy flow in Ecosystem.
पारितन्त्र में ऊर्जा के प्रवाह का वर्णन कीजिए।

NP-3440\2

7. Define plant succession and describe Xerosere in detail.
पादप अन्धक्रमण की परिभाषा दीजिए तथा मरुक्रमक का विस्तार से वर्णन कीजिए।
8. Write about the importance of rain water harvesting.
वर्षा जल के एकत्रीकरण के महत्व का वर्णन कीजिए।

Section - C

खण्ड - स

Note: Answer any **3** questions out of the following 5 questions. Each question carries **20** marks. Answer is required in detail.

$$20 \times 3 = 60$$

नोट : निम्नलिखित पांच प्रश्नों में से किन्हीं 3 प्रश्नों का उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 20 अंकों का है। विस्तृत उत्तर अपेक्षित है।

9. Define pollution and describe air pollution in detail.
प्रदूषण की परिभाषा लिखिए तथा वायु प्रदूषण का विस्तृत वर्णन कीजिए।

NP-3440\3

P.T.O.

10. Write an essay on Importance of forest.
वन के महत्व पर निबन्ध लिखिए।
11. What do you understand by resource conservation? Discuss the problems and principles of it.
संसाधन संरक्षण से आप क्या समझते हैं? उनके संरक्षण की समस्याओं तथा सिद्धान्तों का वर्णन कीजिए।
12. Write short notes on any **two** of the following:
(a) Green house effect
(b) Acid rain
(c) Family Welfare Programme in India
निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर टिप्पणी लिखिए:
(a) ग्रीन हाउस प्रभाव
(b) अम्ल वर्षा
(c) भारत में परिवार कल्याण कार्यक्रम
13. Write an essay on Mineral resources.
खनिज संसाधनों पर निबन्ध लिखिए।

NP-3440/4

N (Printed Pages 4)

(201217) Roll No.....

B.B.A./B.C.A./B.J.M.C./etc.

NP-3440

B.B.A./B.C.A./B.J.M.C./Etc.

Examination, Dec. 2017

Environmental Studies

(BBA/BCA/BJMC/Etc.-008)

Time : Three Hours] [Maximum Marks : 100

Note : Attempt questions from **all** sections as per instructions.

नोट : सभी खण्डों से निर्देशानुसार प्रश्न हल कीजिए।

Section - A

खण्ड - अ

Note : Answer all the **five** questions. Each question carries 4 marks. Very short answer is required not exceeding 75 words. $4 \times 5 = 20$

नोट : सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 4 अंकों का है। अधिकतम 75 शब्दों में अति लघु उत्तर अपेक्षित है।

1. Food chain and Food web.

खाद्य शृंखला तथा खाद्य जाल।

P.T.O.

2. Global Warming

पृथ्वी उष्मायन

3. Pond Ecosystem

तालाब पारितन्त्र

4. HIV

एच आई वी

5. Wild Life Protection Act

वन्य जीव सुरक्षा अधिनियम

Section - B

खण्ड - ब

Note : Answer any **two** questions out of the following **three**. Each question carries 10 marks. Short answer is required not exceeding two hundred words. $10 \times 2 = 20$

नोट : निम्नलिखित 3 प्रश्नों में से किन्हीं 2 का उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 10 अंक का है। अधिकतम 200 शब्दों में लघु उत्तर अपेक्षित है।

6. Define Plant succession and describe Hydro sere in detail.

पादप अनुक्रमण की परिभाषा दीजिए तथा जलक्रमक का विस्तृत वर्णन कीजिए।

NP-344012

7. Describe the main causes and effects of deforestation.

वन उन्मूलन के मुख्य कारण तथा प्रभावों का वर्णन कीजिए।

8. Write notes on any **two**.

(a) Biomagnification.

(b) Rain water harvesting.

(c) Endangered species.

किन्हीं दो पर टिप्पणी लिखिए।

(अ) जैव संवर्धन

(ब) वर्षा जल एकत्रीकरण

(स) संकटग्रस्त जातियाँ

Section - C

खण्ड - स

Note : Answer any **three** questions out of the following **five** questions. Each question carries 20 marks. Answer is required in detail. $20 \times 3 = 60$

नोट : निम्नलिखित 5 प्रश्नों में से किन्हीं 3 का उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 20 अंकों का है। विस्तृत उत्तर अपेक्षित हैं।

9. Write an essay on pollution.

प्रदूषण पर निबन्ध लिखिए।

10. Define Biodiversity. Describe its distribution and importance.

जैव विविधता की परिभाषा लिखिए। इसके वितरण तथा महत्व का वर्णन कीजिए।

11. Describe characteristic features, structure and functions of Desert Ecosystem.

मरुस्थलीय इकोतन्त्र के लक्षण, संरचना व कार्यों का वर्णन कीजिए।

12. Write notes on any **two** of the following:

(a) Energy flow in Ecosystems

(b) Acid Rain

(c) Floods

किन्हीं दो पर टिप्पणी लिखिए:

(अ) इकोतन्त्र में ऊर्जा का प्रवाह

(ब) अम्ल वर्षा

(स) बाढ़

13. Write an essay on human rights.

मानव अधिकारों पर निबन्ध लिखिए।

(20518)

Roll No.

BBA/BCA/BJMC/BPT/ETC.

NP-3440

BBA/BCA/BFA/ETC. Examination, May 2018

ENVIRONMENTAL STUDIES

(BBA/BCA/BFA-008)

Time : Three Hours

[Maximum Marks : 100]

Note : This paper is divided into three Sections– A, B and C.
Section–A contains Descriptive Answer Questions,
Section–B contains Short Answer Questions and
Section–C contains Very Short Answer Questions.
Attempt all the Sections as per instructions.

इस प्रश्न-पत्र को तीन खण्डों-अ, ब तथा स में विभाजित किया गया है। खण्ड-अ में विस्तृत उत्तरीय प्रश्न, खण्ड-ब में लघु उत्तरीय प्रश्न तथा खण्ड-स में अति लघु उत्तरीय प्रश्न हैं। सभी खण्डों को निर्देशानुसार हल कीजिए।

Section-A

खण्ड-अ

(Descriptive Answer Questions)

(विस्तृत उत्तरीय प्रश्न)

This Section contains six questions, attempt any three questions. Each question carries 20 marks. Answer must be descriptive. $20 \times 3 = 60$

(2)

इस खण्ड में छः प्रश्न हैं, किन्हीं तीन प्रश्नों को हल कीजिए।
प्रत्येक प्रश्न 20 अंकों का है। विस्तृत उत्तर अपेक्षित है।

1. Write an essay on Air Pollution.
वायु प्रदूषण पर एक निबन्ध लिखिए।
2. Write an essay on importance of forest.
वन के महत्त्व पर निबन्ध लिखिए।
3. Describe the structure and function of an ecosystem studied by you.
अपने द्वारा पढ़े हुए किसी एक ईकोतन्त्र की संरचना तथा कार्य का वर्णन कीजिए।
4. Give an account of *in situ* and *ex situ* conservation of biodiversity.
'स्व स्थाने' तथा 'उत्स्थाने' जैवविविधता संरक्षण पर लेख लिखिए।
5. Write short notes on any two of the following :
(a) Soil erosion
(b) Renewable and non-renewable energy sources
(c) Grassland ecosystem.
निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :
(a) मृदा अपरदन
(b) नवीकरणीय तथा अनवीकरणीय ऊर्जा स्रोत
(c) घासक्षेत्र इकोतन्त्र।

6. Give an account of ecological succession.
पारिस्थितिक अनुक्रमण पर लेख लिखिए।

Section-B

खण्ड-ब

(Short Answer Questions)

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

This Section contains *three* questions, attempt any *two* questions. Each question carries 10 marks. $10 \times 2 = 20$
इस खण्ड में तीन प्रश्न हैं, किन्हीं दो प्रश्नों को हल कीजिए।
प्रत्येक प्रश्न 10 अंकों का है।

7. Give an account of energy flow in an ecosystem.
किसी इकोतन्त्र में ऊर्जा प्रवाह पर लेख लिखिए।
8. Write an essay on environment and human health.
वातावरण व मानव स्वास्थ्य पर निबन्ध लिखिए।
9. Write notes on the following :
(a) Global warming
(b) Acid rain.
निम्नलिखित पर टिप्पणियाँ लिखिए :
(a) पृथ्वी उष्मायन
(b) अम्ल वर्षा।

Section C

खण्ड स

(Very Short Answer Questions)

(अति लघु उत्तरीय प्रश्न)

This Question contains five parts, *all* parts are compulsory. Each part carries 4 marks. $4 \times 5 = 20$
इस प्रश्न के पाँच भाग हैं, सभी भाग अनिवार्य हैं। प्रत्येक भाग 4 अंकों का है।

10. (i) Environment Protection Act
पर्यावरण संरक्षण अधिनियम
(ii) Human Rights
मानव अधिकार
(iii) Earthquake
भूकम्प
(iv) Ozone layer depletion.
ओजोन स्तर अवक्षय।
(v) Hot spots of Biodiversity
जैवविविधता के हॉटस्पॉट।

BBA/BCA/BJMC

NP-3440

B. B. A./B. C. A./B. J. M. C./Etc.

Examination, Dec. 2018

ENVIRONMENTAL STUDIES

(BBA/BCA/BJMC/Etc.-008)

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 100

Note : Attempt questions from all Sections as per instructions.

सभी खण्डों से निर्देशानुसार प्रश्न हल कीजिए ।

Section-A

खण्ड-अ

(Very Short Answer Questions)

(अति लघु उत्तरीय प्रश्न)

Answer all the *five* questions. Each question carries 4 marks. Very short answer is required not exceeding 75 words. $4 \times 5 = 20$

सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । प्रत्येक प्रश्न 4 अंकों का है । अधिकतम 75 शब्दों में अति लघु उत्तर अपेक्षित है ।

1. ✓ AIDS.
एड्स ।

2. Forest Conservation Act.
वन संरक्षण अधिनियम ।

3. ✓ Noise pollution.
ध्वनि प्रदूषण ।

4. Grassland ecosystem.
घास इकोतन्त्र ।

5. ✓ Population explosion.
जनसंख्या विस्फोट ।

Section-B

खण्ड-ब

(Short Answer Questions)

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

Answer any *two* questions out of the following three questions. Each question carries 10 marks. Short answer is required not exceeding 200 words. $10 \times 2 = 20$
निम्नलिखित तीन प्रश्नों में से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए । प्रत्येक प्रश्न 10 अंकों का है । अधिकतम 200 शब्दों में लघु उत्तर अपेक्षित है ।

6. ✓ Write an essay on importance of forest.
वनों के महत्त्व पर निबन्ध लिखिए ।

NP-3440

(3)

7. Describe the different types of ecological pyramids.
विभिन्न प्रकार के पारितन्त्रीय पिरामिडों का वर्णन कीजिए ।
8. Write short notes on the following :
(a) Food chain and food web
(b) Biomagnification.
निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :
(अ) खाद्य श्रृंखला व खाद्य जाल
(ब) जैवसंवर्द्धन ।

Section-C

खण्ड-स

(Detailed Answer Questions)

(विस्तृत उत्तरीय प्रश्न)

Answer any *three* questions out of the following five questions. Each question carries 20 marks. Answer is required in detail. $20 \times 3 = 60$

निम्नलिखित पाँच प्रश्नों में से किन्हीं तीन प्रश्नों के उत्तर दीजिए । प्रत्येक प्रश्न 20 अंकों का है । विस्तृत उत्तर अपेक्षित है । <https://www.ccsustudy.com>

9. Define plant succession and describe hydrosere in detail.
पादप अनुक्रमण की परिभाषा लिखिए तथा जलक्रमक का विस्तृत वर्णन कीजिए ।

NP-3440

(4)

10. Define biodiversity and describe *ex situ* and *in situ* conservation of biodiversity.
जैवविविधता की परिभाषा लिखिए तथा जैवविविधता के 'उत्स्थाने' व 'स्यस्थाने' संरक्षण का वर्णन कीजिए ।
11. Describe the structure and functions of any ecosystem studied by you.
अपने द्वारा पढ़े हुए किसी भी पारितन्त्र (इकोतन्त्र) की संरचना व कार्यों का वर्णन कीजिए ।
12. Write notes on the following :
(a) Hot spots of biodiversity
(b) Acid rain.
निम्नलिखित पर टिप्पणियाँ लिखिए :
(अ) जैवविविधता के हॉट स्पॉट
(ब) अम्ल वर्षा ।
13. Write notes on the following :
(a) Endemism
(b) Ozone layer depletion.
निम्नलिखित पर टिप्पणियाँ लिखिए :
(अ) एण्डमिज्म
(ब) ओजोन परत का अवक्षय ।

A
(21119)

Roll No.

Total Questions : 10]

[Printed Pages : 4

NP-3440

BBA/BCA/ETC. Examination, Nov., 2019

ENVIRONMENTAL STUDIES

(BBA/BCA/ETC.-008)

Time : 3 Hrs.]

[M.M. : 100

Note :- This paper is divided into *three* Sections-A, B and C. Section-A contains Descriptive Answer Questions, Section-B contains Short Answer Question and Section-C contains Very Short Answer Questions. Attempt all the Sections as per instructions.

इस प्रश्न-पत्र को तीन खण्डों-अ, ब तथा स में विभाजित किया गया है। खण्ड-अ में विस्तृत उत्तरीय प्रश्न, खण्ड-ब में लघु उत्तरीय प्रश्न तथा खण्ड-स में अति लघु उत्तरीय प्रश्न हैं। सभी खण्डों को निर्देशानुसार हल कीजिए।

ND-67

(1)

Turn Over

Section-A (खण्ड-अ)

Descriptive Answer Questions

(विस्तृत उत्तरीय प्रश्न)

20×3=60

Note :- This Section contains six questions, attempt any *three* questions. Each question carries 20 marks. Answer must be descriptive.

इस खण्ड में छः प्रश्न हैं, जिसमें से तीन प्रश्न करने हैं। प्रत्येक प्रश्न 20 अंक का है। उत्तर निबन्धात्मक होने चाहिए।

1. Describe the influencing major factors of Natural Environment.

प्राकृतिक पर्यावरण को प्रभावित करने वाले प्रमुख कारकों का वर्णन कीजिए।

2. Describe the different types of pollution in brief.

प्रदूषण के विभिन्न प्रकारों का संक्षेप में वर्णन कीजिए।

3. What are the main sources of non-conventional and alternate sources of energy ?

ऊर्जा के विभिन्न गैर-परम्परागत तथा वैकल्पिक स्रोत कौन-कौनसे हैं ? वर्णन कीजिए।

4. Describe the importance of forests to human life.

मानव जीवन में वनों के महत्व का वर्णन कीजिए।

ND-67

(2)

5. Discuss the impact of pollution on public health.
जनस्वास्थ्य पर प्रदूषण के प्रभाव की विवेचना कीजिए।
6. Write an essay on the changing relationship between Man and Environment.
मानव एवं पर्यावरण के मध्य बदलते सम्बन्धों पर एक निबन्ध लिखिए।

Section-B (खण्ड-ब)

Short Answer Type Questions

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

10×2=20

Note :- This Sections contains three questions. Attempt any two questions. Each questions carries 10 marks.

इस खण्ड में तीन प्रश्न हैं, जिसमें से दो प्रश्न करने हैं। प्रत्येक प्रश्न 10 अंक का है।

7. The rapid increase in population is responsible for environmental degradations. Discuss.
जनसंख्या वृद्धि पर्यावरणीय विघटन के लिए उत्तरदायी है। व्याख्या कीजिए।
8. Explain Bio-diversity and its conservation.
जैव-विविधता और उसके संरक्षण की व्याख्या कीजिए।
9. Write a short note on Wild-life conservations.
वन्य-जीव संरक्षण पर एक संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।

Section-C (खण्ड-स)

Very Short Answer Type Questions

(अति लघु उत्तरीय प्रश्न)

4×5=20

Note :- This question contains five Parts, all are compulsory, each Part carries 4 marks.

इस प्रश्न के पाँच भाग हैं, सभी भाग अनिवार्य हैं। प्रत्येक भाग 4 अंकों का है।

10. (i) Rain water harvesting.
वर्षा जल संचयन।
- (ii) Global warming.
वैश्विक ऊष्मीकरण।
- (iii) Environmental Education.
पर्यावरण शिक्षा।
- (iv) Noise Pollution.
ध्वनि प्रदूषण।
- (v) Drip Irrigation.
टपक सिंचाई।

D

(Printed Pages 4)

(20321)

Roll No.

BBA/BCA/BJMC/ETC

NP-3440

BBA/BCA/BJMC/ETC. Examination,

Dec.-2020

ENVIRONMENTAL STUDIES

(BBA/BCA/BJMC/ETC.-008)

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 100

Note : This paper is divided into **three**

Sections-A, B and C. Section-A

contains Long Answer Questions,

Section-B contains Short Answer

Questions and **Section-C** contains

Very Short Answer Questions. Attempt

all the sections as per instructions.

नोट : इस प्रश्न-पत्र को तीन खण्डों-अ, ब तथा स में विभाजित किया गया है। खण्ड-अ में विस्तृत उत्तरीय प्रश्न, खण्ड-ब में लघु उत्तरीय प्रश्न तथा खण्ड-स में अति लघु उत्तरीय प्रश्न हैं। सभी खण्डों को निर्देशानुसार हल कीजिए।

P.T.O.

Section-A/ खण्ड-अ

(Long Answer Type Questions)

(विस्तृत उत्तरीय प्रश्न)

Note : This section contains six questions.

Attempt any **three** questions. Each question carries 20 marks. $3 \times 20 = 60$

नोट : इस खण्ड में छः प्रश्न हैं। किन्हीं **तीन** प्रश्नों का उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 20 अंक का है।

1. What is Environment? Discuss its important Elements.

पर्यावरण क्या है? इसके प्रमुख तत्वों की व्याख्या कीजिए।

2. Explain the changing relationship between Man and the Environment.

मानव एवम् पर्यावरण के बीच बदलते सम्बन्धों की व्याख्या कीजिए।

3. Write an essay on Conservation of Forest Resources.

वन संसाधनों के संरक्षण पर एक निबन्ध लिखिये।

4. Give a detailed account of Water Pollution.
जल प्रदूषण का विस्तृत विवरण दीजिए।
5. Rapid growth of population is responsible for Environmental Degradation. Explain.
जनसंख्या में तीव्र वृद्धि पर्यावरण विघटन के लिये उत्तरदायी है। स्पष्ट कीजिए।
6. Which are the factors responsible for Global Warming. Explain its effects.
वैश्विक उष्मीकरण के उत्तरदायी कारक कौन से हैं?
उसके प्रभावों की विवेचना कीजिए।

Section-B/खण्ड-ब

(Short Answer Type Questions)

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

Note : This section contains three questions.

Attempt any **two** questions. Each question carries 10 marks. $2 \times 10 = 20$

नोट : इस खण्ड में तीन प्रश्न हैं। किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 10 अंक का है।

7. Write a short note on Solar Energy.

सौर ऊर्जा पर एक संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।

8. What is Social Forestry?
सामाजिक वानिकी से आपका क्या अभिप्राय है?
9. What is Desertification?
मरुस्थलीयकरण से आप क्या समझते हैं?

Section-C/खण्ड-स

(Very Short Answer Type Questions)

(अति लघु उत्तरीय प्रश्न)

Note : This question contains **five** parts. **All** parts are **compulsory**. Each part carries 4 marks. $5 \times 4 = 20$

नोट : इस प्रश्न के पाँच भाग हैं। सभी भाग अनिवार्य हैं। प्रत्येक भाग 4 अंक का है।

10. (i) Environment Protection Act
पर्यावरण संरक्षण अधिनियम
- (ii) Natural Disasters
प्राकृतिक आपदाएं
- (iii) Rain Water Harvesting
वर्षा जल एकत्रीकरण
- (iv) Problem of Marine Pollution
सागरीय प्रदूषण की समस्या
- (v) Green House effects
हरित गृह प्रभाव